

# Kinematika štapa

## EXPT-70-E1

Broj artikla: 569798

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

FESTO



## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Konstruktivna struktura	Paralelni kinematički robot
Veličina	70
Radni prostor, nazivni prečnik	700 mm
Radni prostor, nazivna visina	100 mm
Položaj ugradnje	vodoravno
Vrsta motora	Servomotor
Trajanje uključenosti	100 %
Maks. ubrzanje	110 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	7 m/s
Maks. brzina sklupljanja	150 trzaja/min u ciklusu 12"
Maximum rated load	5 kg
Rated load with maximum dynamic response	1 kg
Tačnost pozicioniranja	± 0,5 mm
Tačnost praćenja traga	± 0,5 mm
Tačnost ponavljanja	±0,1 mm
Maks. procesna sila u Z-smeru	1.000 N
Tipična procesna sila u Z-smeru	750 N radni prostor-prečnik do 175 mm
Bazna težina kinematike	47,5 kg
Maks. čvrstoća postolja horizontalno	150 N
Maks. čvrstoća postolja vertikalno	290 N
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Materijal - napomena	Sadrži PWIS RoHS komfornost
PWIS-kriterijum	Sa PWIS prema FN 942010